H

オーディオ／共通

各部の名称とはたらき

パネル部(CLOSE状態)

MS110-A

MS110-W

パネル部(OPEN状態)

MS110-A

MS110-W

① ▲ ボタン（OPEN）
パネルをオープンさせて、ディスクまたはSDカードを入れる／取り出すときに使用します。
B–5、B–6

② ･ıı) ボタン（交通情報）
道路交通情報を受信します。 J–8
※道路交通情報はFM／AMモードからでも表示することができます。

③ ⏮ ⏭ ボタン／ ⏮ ⏭ ボタン
● 好きな曲／ファイル／放送局を選びます。
・CD／MP3／WMA／SD／iPod H–9
・FM／AM J–4
・TV M–13
● 長押しすると早戻し／早送り／自動選局を行ないます。
・CD／MP3／WMA／SD／iPod H–10
・FM／AM J–4
・TV M–13

④ AV ボタン
AV SOURCE画面を表示します。
※ナビゲーション画面／CD／FM／AM／SD／iPod／TV／VTR／AUX☆モードから選択したいモードに切り替えるときに使用します。 H–5

☆印…MS110-Wの場合

⑤ メニュー ボタン
● AV MENU画面を表示します。
H–15、H–17
● 長押しすると画面調整画面が表示されます。
O–2、O–6

⑥ − 音量 + ボタン／ + − ボタン（音量）
オーディオの音量を調整します。
H–8

⑦ ⏻ ボタン（AV電源）
● AV電源をON／OFFします。 H–6
● 2秒以上押すと画面が消えます。 O–7

⑧ ✱ ボタン（オプション） G–2

⑨ ▲ ボタン（CDイジェクト）
ディスクを取り出すときに使用します。 B–5

⑩ディスク挿入口 B–5

⑪SDカード挿入口 B–6

⑫リモコン受光部 別売のリモコンはO–58
別売のリモコンを使用して操作することができます。

⑬AUX端子
市販のポータブルオーディオ機器を接続します。
N–3

アドバイス

画面に表示されるタッチパネル部のボタンにつきましては各々を参照ください。
・CD／MP3／WMA I–2　・FM／AM J–2　・SD K–2
・iPod L–4　・TV M–3

オーディオの基本操作(1)

(例)

- パネル部の詳細につきましては☞H-2を参照ください。
- ナビゲーション画面とはナビゲーションモード時を示します。
- オーディオ画面とはCD/FM/AM/SD/iPod/TV/VTR/AUX☆モード時を示します。
  ※iPodビデオと記載している場合は映像データを表します。

☆印…MS110-Wの場合

各モードを選択する

すでに液晶ディスプレイが表示状態になっている場合は、H-5手順 **2** へ進んでください。

1 車のキースイッチを「ACC」または「ON」に入れる。

：起動初期画面を表示した後、前回電源を切る前に表示していたモードの画面になります。

※ディスプレイの角度を変える場合は☞B-4を参照してください。

起動初期画面

モード表示画面(CDモード画面(例))

CDモード選択中

⚠注意 「ACC」(エンジンを停止したまま)で長時間使用しないでください。
車のバッテリーがあがる恐れがあります。

2 AV を押す。

：AV SOURCE画面またはラストモード*画面が表示されます。ラストモード画面から他のモードに変えたい場合はもう一度 AV を押してAV SOURCE画面を表示させてください。

＊印…前回最後に選択していたモード画面(OFF含む)

ディスク／SDカード未挿入または外部接続機器未接続の場合は挿入または接続してください。

B–5、N–3

アドバイス

✱ (オプション)にAVソース選択を設定している場合は、このボタンを押してAV SOURCE画面を表示させることができます。

G–2

3 操作したいモード(CD ／ FM ／ AM ／ SD ／ iPod ／ TV ／ VTR ／ AUX ☆)をタッチする。

：選択したそれぞれのモード画面が表示されます。

AV SOURCE画面(下記)に表示されるモードボタン(各機能)は型式によって異なります。

AV SOURCE画面

MS110-A

MS110-W

☆印…MS110-Wの場合

オーディオの基本操作(2)

映像の表示について

⚠ 安全上の配慮から車を完全に停止した場合のみ映像をご覧になることができます。(走行中は音声のみになります。)

※映像を表示するモードは、TV/VTR/iPodビデオとなります。

TVモード画面(走行中)(例)

オーディオをOFFする

[⏻](AV電源)を押す。

:画面に"OFF"と表示されオーディオの各モードを終了します。
もう一度押すと、AV電源をONします。

※前回、音楽を再生していた場合はつづきから再生を始めます。

AV SOURCE画面のモードボタンについて

AV SOURCE画面

MS110-A

MS110-W

選択可能モードはアイコンがカラー表示、
モードの文字が白色表示

選択不可能モードは
モードの文字が灰色表示

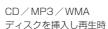
※モードボタンの色はメニュー配色の設定より変更できます。
☞ O-6

● **CD表示について**

CD モードボタンは使用状態によって表示が異なります。

CD未挿入時＊1

ディスク再生中に
ディスクを抜いたとき＊2

CD／MP3／WMA
ディスクを挿入し再生時

＊1印…＊2のとき、一度他のモードにすると選択不可(＊1の状態)となります。
※SDカード未挿入の場合、SDモードでメッセージが表示されます。
※モードボタンの色合いはメニュー配色の設定より変更できます。☞ O-6

アドバイス

- SDモードを使用するにはSDカードを本機に挿入しておく必要があります。
- iPodモードを使用するには別売のiPod用接続ケーブルに本機とiPodを接続しておく必要があります。
☞ L-3

音量を調整する

1 **[－ 音量 ＋]／[＋] [－](音量)を押す。**

CDモード画面(例)

音量表示

：画面に現在の音の大きさ(0～31)を示す音量表示が表示されます。
音量表示は約2秒間表示されます。

＋：音量を上げます。(大きくなります。)

－：音量を下げます。(小さくなります。)

※押し続けて調整することもできます。

アドバイス

- ナビゲーションの音声案内の音量調整は画面をタッチして調整します。
  「音声案内の音量調整／案内設定をする」F–27
- 音量は各モードで個別に設定できます。
  ※FMモード／AMモードの場合は、どちらかで設定した大きさとなります。
- [✱](オプション)に消音機能を設定している場合は、このボタンを押して音を消すことができます。
  「オプションボタンの設定をする」G–2

パネル部のボタンで選曲する

操作パネル上のボタンを押して、1曲ずつトラックを戻したり進めたりすることができます。

⏮ ⏭ ／ ⏮ ⏭ (トラック*1)を押す。

：前のトラックに戻る、または次のトラックに進みます。

1 ⏮ ⏭ ボタン(トラック)

■ 前のトラックに戻る場合

⏮を2回押す。*2

※1回押した場合は再生中の曲(トラック)の頭に戻ります。

■ 次のトラックに進む場合

⏭を押す。

1 ⏮ ⏭ ボタン(トラック)

アドバイス

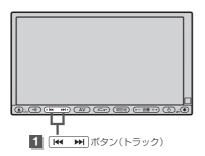
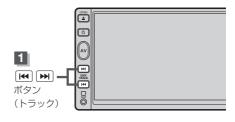
- 画面をタッチしてトラックリストより選択することもできます。
  - ・CD／MP3／WMA ☞ I-5
  - ・SD ☞ K-4
  - ・iPod ☞ L-6

＊1印…FM／AM／TVモードでは選局と呼び名を変えています。
- ・FM／AM ☞ J-4
- ・TV ☞ M-13

＊2印…トラック再生開始3秒以内に押した場合は、前のトラックの頭に戻ります。

早戻し／早送りをする

1 **[⏮ ⏭]／[⏮][⏭]（トラック）を押し続ける。**

：再生中の曲の早戻し／早送りをします。

■ 早戻しで戻る場合

⏮ を押し続ける。

■ 早送りで進む場合

⏭ を押し続ける。

再生状態表示
▶ ：通常再生
▶▶ ：早送り
◀◀ ：早戻し

アドバイス

- それぞれのボタンから手を離したところで通常再生を始めます。
- FM／AM／TVモードのときに押し続けると自動選局を開始します。
  - ・FM／AM ☞ J-4
  - ・TV ☞ M-13

リピート／ランダム／スキャン／シャッフル再生(1)

再生モード(リピート／ランダム／スキャン／シャッフル)を選択することができます。

1 再生モード をタッチする。

：画面右側に再生モード選択画面が表示されます。

SDモード TOP画面(例)

手順 2 で選択した再生モードがマーク表示されます。

2 再生したいモード(リピート ／ ランダム ／ スキャン ／ シャッフル)を選択する。

■ リピート(繰り返し)再生する場合

① リピート をタッチする。

：表示灯点灯し、リピート再生されます。

※ リピート ボタンをタッチするごとに下記のように用途が変わります。

再生モード選択画面

選択中の再生モードの状態を表示

選択時点灯

CD／SD／iPodの場合

今聞いているトラックのリピート再生

(表示灯点灯／TOP画面のとき REPEAT TRACK マーク表示有)

↓

通常再生(リピート解除)

(表示灯消灯／マーク表示無)

MP3／WMAの場合

今聞いているトラックのリピート再生

(表示灯点灯／TOP画面のとき REPEAT TRACK マーク表示有)

↓

今聞いているフォルダのリピート再生

(表示灯点灯／TOP画面のとき REPEAT FOLDER マーク表示有)

↓

通常再生(リピート解除)

(表示灯消灯／マーク表示無)

■ ランダム(順序不同)再生する場合

① ランダム をタッチする。

：表示灯点灯し、ランダム再生されます。

※ ランダム をタッチするごとに下記のように用途が変わります。

再生モード選択画面

選択中の再生モードの状態を表示

選択時点灯

CDの場合

ディスク内の曲をランダム再生
(表示灯点灯／TOP画面のとき RANDOM マーク表示有)

通常再生(ランダム解除)
(表示灯消灯／マーク表示無)

MP3／WMAの場合

選曲中フォルダ内の曲をランダム再生
(表示灯点灯／TOP画面のとき RANDOM マーク表示有)

通常再生(ランダム解除)
(表示灯消灯／マーク表示無)

SDの場合

今聞いているリストの中からランダム再生
(表示灯点灯／TOP画面のとき RANDOM マーク表示有)

通常再生(ランダム解除)
(表示灯消灯／マーク表示無)

アドバイス

ランダム再生は、次に再生する曲を任意に決めるので、同じ曲が連続で再生されることがあります。

■ スキャン(イントロ)再生する場合

① **スキャン** をタッチする。

：表示灯点灯し、曲の頭(イントロ)を約10秒再生し、次の曲へ移る動作を繰り返します。

※ **スキャン** をタッチするごとに下記のように用途が変わります。

再生モード選択画面

選択中の再生モードの状態を表示　選択時点灯

CD／MP3／WMAの場合

ディスク内の曲をスキャン再生
(表示灯点灯／TOP画面のとき SCAN マーク表示有)

通常再生(スキャン解除)
(表示灯消灯／マーク表示無)

SDの場合

今聞いているリストの中からスキャン再生
(表示灯点灯／TOP画面のとき SCAN マーク表示有)

通常再生(スキャン解除)
(表示灯消灯／マーク表示無)

アドバイス

スキャン解除すると再生中の曲で通常再生を続けます。

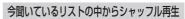
■ シャッフル(順序不同)再生する場合 ※iPodモードのみ

① **シャッフル** をタッチする。

再生モード選択画面

選択中の再生モードの状態を表示　選択時点灯

：表示灯点灯し、シャッフル再生されます。

※ **シャッフル** をタッチするごとに下記のように用途が変わります。

今聞いているリストの中からシャッフル再生
(表示灯点灯／TOP画面のとき SHUFFLE TRACK マーク表示有)

今聞いているリストをアルバムごとにシャッフル再生
(表示灯点灯／TOP画面のとき SHUFFLE ALBUM マーク表示有)

通常再生(シャッフル解除)
(表示灯消灯／マーク表示無)

アドバイス

曲が終わるごとに次に再生する曲を任意に決めるため、同じ曲が連続で再生されることがあります。

3 設定を終えるには、 **閉じる** をタッチする。

：選択中モードのTOP画面に戻ります。

AV MENU画面について

AV MENU画面は選択する AUDIO設定 ／ システム設定 によってAUDIO設定またはシステム設定に関するそれぞれのボタン表示となります。

AUDIO設定のAV MENU画面

システム設定のAV MENU画面

※AV MENUは最終選択時の状態を保持するため、状態によっては AUDIO設定 または システム設定 選択の操作は省略することができます。

※ システム設定 選択時に表示されるAV MENUの各機能につきましては「システム設定」G–1を参照ください。

フェード・バランスの調整をする(1)

低音、高音の調整や前後左右のスピーカーの音量バランスを調整することができます。

BASS（バス）：低音域の調整　／　TREBLE（トレブル）：高音域の調整
BALANCE（バランス）：左または右スピーカーの音量調整　／　FADE（フェード）：前または後ろスピーカー音量調整
※AV電源OFFの場合、フェード・バランスの調整をすることはできません。

1 **オーディオ画面で メニュー を押す。**

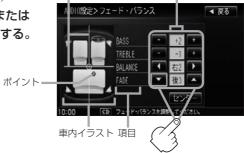
：AV MENU画面が表示されます。

2 **AUDIO設定 ➡ フェードバランス をタッチする。**

：フェード・バランス設定画面が表示されます。

アドバイス

AV MENU画面につきましてはH-14を参照してください。

3 **調整したい項目(BASS（バス）／TREBLE（トレブル）／BALANCE（バランス）／FADE（フェード）)の − ／ ＋ または ◀ ／ ▶ または ▼ ／ ▲ をタッチする。**

※BALANCEとFADEの場合、車内イラストをタッチし、ポイント(値)を移動させて調整することもできます。

フェード・バランスの調整をする(2)

■ BASS(バス)(－5～＋5)調整の場合

① － をタッチすると低音が弱まり、＋ をタッチすると低音が強まる。

■ TREBLE(トレブル)(－5～＋5)調整の場合

① － をタッチすると高音が弱まり、＋ をタッチすると高音が強まる。

■ BALANCE(バランス)(左9～右9)調整の場合

① ◀ をタッチすると右スピーカーの音量が下がり、
▶ をタッチすると左スピーカーの音量が下がる。

■ FADE(フェード)(前9～後9)調整の場合

① ▼ をタッチすると前スピーカーの音量が下がり、
▲ をタッチすると後ろスピーカーの音量が下がる。

4 設定を終えるには、戻る をタッチして表示させたい画面まで戻る。

アドバイス

フェード・バランス設定画面(例)

● センター をタッチするとBALANCEとFADEの値が“0”に戻り、ポイントが中心線上に戻ります。

● 調整時に － ／ ＋ ／ ◀ ／ ▶ ／ ▼ ／ ▲ をタッチし続けると、連続的に変更します。
● 車内イラストは音の設定位置をあらわすイメージ図です。

車速連動音量を設定する

車の走行速度によってオーディオの音量を自動で調整します。

1 オーディオ画面で メニュー を押す。

：AV MENU画面が表示されます。

2 AUDIO設定 ➡ 車速連動音量 をタッチする。

：車速連動音量設定画面が表示されます。

AV MENU画面につきましては H-14を参照してください。

AV MENUのAUDIO設定画面(例)

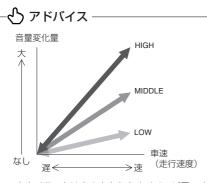
3 設定したい音量ボタン（ HIGH ／ MIDDLE ／ LOW ）をタッチする。

：車速(走行速度)に応じて音量変化は
- HIGH…大きい
- MIDDLE…HIGHとLOWの中間
- LOW…小さい

となります。

連動音量を設定しない場合は OFF を選択します。

4 設定を終えるには、 戻る をタッチして表示させたい画面まで戻る。

アドバイス

- 車速連動音量を設定することにより、加速に応じて自動的に音量を上げ、減速すると音量を下げ(小さくし)ます。
  ※高速走行中など速度を上げているときに発生するノイズによって聞こえにくくなるオーディオの音量を、自動で調整することができます。

- 車内イラストは音の出力を表すイメージ図です。
- 戻る をタッチすると１つ前の画面に戻ります。
  すでに設定を変更した場合はその設定で確定(決定)されます。